



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 26. oktober 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1448 (MOF alm. del) stillet 30. september efter ønske fra Zenia Stampe (RV).

Spørgsmål nr. 1448

"Vil ministeren oplyse, hvad forureningen fra en gennemsnitlig brændeovn i København årligt koster samfundet?"

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der har koordineret besvarelsen med Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE). Miljøstyrelsen oplyser, at besvarelsen af spørgsmålet tager udgangspunkt i rapporten "*Helbredseffekter og eksterne omkostninger af luftforurening i Københavns Kommune*", som er udarbejdet af DCE og udgivet i 2020. Alle tal er baseret på data fra 2017. Rapporten kan læses [her](#).

Miljøstyrelsen oplyser, at der ifølge rapporten fra DCE er næsten 17.000 brændefyringsanlæg i Københavns Kommune, hvoraf hovedparten (95 pct.) er brændeovne. Afhængig af anlægstypen er der relativt store forskelle på emissionsfaktorer (g/GJ) for partikler, hvor de ældre brændeovne har en langt højere emissionsfaktor sammenlignet med nyere ovne. For Københavns Kommune findes der ikke oplysninger om fordeling af anlægstyper herunder eksempelvis fordelingen af gamle ovne, nyere ovne og svanemærkede ovne. Derfor er nedenstående vurdering foretaget på baggrund af den nationale fordeling af anlægstyper.

Ifølge rapporten er de samlede eksterne omkostninger i Københavns Kommune pga. emissioner inden for kommunegrænsen 855 mio. kr. i 2017. De vigtigste lokale kilder i Københavns Kommune til helbredsrelaterede eksterne omkostninger i Københavns Kommune er vejtrafik, som står for omkring 335 mio. kr. af de eksterne omkostninger, og brændefyring med 265 mio. kr.

Den gennemsnitlige helbredsrelaterede eksterne omkostning for Københavns Kommune per brændefyringsanlæg i København er omkring 16.000 kr./år baseret på data for 2017, herunder den fordeling mellem nye og ældre brændeovne, der var i 2017. Hertil bidrager brændefyring i København til eksterne omkostninger uden for Københavns kommune, som ikke er kvantificeret.

Lea Wermelin

/

Mikkel Dam Schwartz